Index of Claims

Applica	ition/Co	ntrol	No.
---------	----------	-------	-----

09/591,687

Applicant(s)/Patent under Reexamination ROSKO ET AL.

Art Unit

ř

Examiner

2151

Khanh Dinh

Rejected Allowed

[-	(Through numeral) Cancelled
Ę	Restricted

Z	Non-Elected
	Interference

Α	Appeal
0	Objected

The state of the	;	Claim Date					Claim Date				Date Claim Date						Date						Date					im	Cla
1         ✓         51         101         102         102         102         103         104         105         106         105         106         105         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         107         109         100         100         100         100         100         100         100         100         100         100         100         100         110         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111         111	TTT			$\Box$	П	1		П		П	Т	П	Т			7	-T	П			Т	Π							
1         1	. 1 1 1					<u>a</u>	<u></u>   →			ll				_a	ल					ŀ				05	пa	<u>_</u>			
1         1	.			1		5	l i			ΙI				ij	<u>:</u> -					1				221	įĝ	ا ۾ ا			
102	.	1			Ιĺ			1 1		ΙI		ll		0	-		- 1						j	-	0	-			
102		+	+	$\neg$	╁╌┼	101		+-1	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	51		┪	-+	-	Н	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\checkmark$	1				
103	<del></del>		$\dashv$		H			+-1	_	$\vdash$	+	$\vdash$	+			┥	+	$\vdash$	Н	╁	╁	$\vdash$		+		$\vdash$			
4         5         104         105         6         105         6         105         6         106         107         8         106         107         8         107         8         107         107         8         107         108         109         111<			$\dashv$	+	H			+	_	$\vdash$	+	$\vdash$	+			۲	$\dashv$	$\vdash$	Н	+	+	+	$\vdash$	$\mathbf{H}$					
6         105           6         106           7         107           8         107           9         100           10         60           11         61           12         62           13         63           14         64           15         66           16         66           17         68           18         68           19         69           20         70           21         72           23         73           24         74           25         75           26         76           27         77           28         78           29         79           30         80           31         81           32         82           33         131           34         84           35         135           36         133           33         131           34         84           35         86           36			-+-	+	╁			+		╀┤	╁	$\vdash$	+		<u> </u>	┥		$\dashv$	Н	+	╁	$\vdash$	┢	+					
See	<del>-        </del>	+	+	+	$\vdash$			+-1	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+			┨	$\dashv$	$\dashv$	Н	╁	╁		-	H					
107   108   109   109   110   110   111	<del>-        </del>	+	+	+	Н			+-1	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+			┨	$\dashv$	$\dashv$	Н	+	╁	╁	├	Н					
8       —       108       109       109       109       110       109       110       110       110       110       111 </td <td></td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>╂─┼</td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td>+-</td> <td></td> <td>-</td> <td>┨</td> <td>+</td> <td>-</td> <td>Н</td> <td>╁</td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\vdash</math></td> <td>H</td> <td></td> <td><b>—</b></td>		+	+	+	╂─┼			+	+	$\vdash$			+-		-	┨	+	-	Н	╁	+	$\vdash$	$\vdash$	H		<b>—</b>			
10		╅	+	+	┨		<b></b>	┿	+	$\vdash$	+	$\vdash$			-	┨	-	$\dashv$	Н	╁	╁╌	╫	┢	$\succeq$		<b>—</b>			
10			+	+	Н			+		┢╼╁	+	$\vdash$	+		_	┨		$\dashv$	Н	+	╁	╁	$\vdash$						
11       12       61       111       112       112       112       112       112       113       113       113       113       113       113       113       114       115       116       116       116       115       116       116       117       117       118       118       119       118       119       118       119       119       120       120       120       120       120       120       120       120       121       122       122       122       122       122       122       122       122       122       123       124       124       124       124       124       124       124       125       126       127       77       126       127       77       127       127       78       128       129       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       133       132       132       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       136       136       137 <td>+++</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>H</td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td>┥</td> <td>-</td> <td><math>\dashv</math></td> <td>Н</td> <td>╁</td> <td>╁</td> <td>╁</td> <td>┢</td> <td>Ť</td> <td></td> <td>┢</td>	+++	+	+	+	$\vdash$		-	+	+	H	+	$\vdash$	+			┥	-	$\dashv$	Н	╁	╁	╁	┢	Ť		┢			
12	+++	+	+	+	$\vdash$		$\vdash$	+-1	+	$\vdash$	+	$\vdash \vdash$	+		-	ㅓ	$\dashv$	$\vdash$	Н	+	+	+	$\vdash$	Н		<b></b>			
13	+++	+	+	$\dashv \dashv$	┝╼┼		-	++	$\dashv$	$\vdash$	+	$\vdash$	+-		$\vdash$	$\dashv$	+	$\vdash$	Н	+	╁	+-		H		$\vdash$			
14	<del></del>	+	+	+	$\vdash \vdash$			++	-+	<del>                                     </del>		$\vdash$	+		-	$\dashv$	+		$\vdash$	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	Н		$\vdash$			
15	+++	+	-+	+				+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	+-		-	┥	+	$\vdash$	Н	+	+	+	-	Н		-			
16	+++	+		$\dashv$		115		+	+	$\vdash$	+	$\vdash$			<b></b>	┨	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	╁╴		-		-			
17	+++	+	+	+	┥			+	-	$\vdash$	+	$\forall$	+-			-	┰	H	Н	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	$\vdash$		-			
18       19       68       118       119         20       70       120       120         21       71       121       121         22       72       122       122         23       73       123       123         24       74       124       124         25       75       125       126         27       77       127       127         28       78       128       129         30       80       130       130         31       81       131       131         32       82       132       132         33       83       133       134         35       85       135       136         37       86       136       137         38       88       138       138         39       89       139       140         41       91       141       141         42       92       142       142	<del>-        </del>	+	+	$\dashv$	+	117		++	$\dashv$	╁┼		$\vdash$			<del></del>	┨	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+-	<del>                                     </del>	H		<b></b>			
19       69       119         20       70       120         21       71       121         22       72       122         23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142		+	+	+	$\vdash$			+1			+	H	+		-	┪			Н	+	+	+	$\vdash$	╫					
20       70       120         21       71       121         22       122       122         23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       86       136         37       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142		+	+	$\dashv$	1	119	<u> </u>	+-1	$\dashv$	H	+	╁	+		$\vdash$	┪	+	$\vdash$	Н	+	+	+-	一	╫╴					
21		$\top$	$\neg$	$\dashv$		120	<b>—</b>	+	$\dashv$	H	+		+		$\vdash$	┪	+	$\vdash$	$\vdash$	+	╁╌	╁╌	┢	Н					
22         72         122         123           24         74         124         124           25         75         125         126           27         77         127         127           28         78         128         129           30         80         130         130           31         81         131         131           32         82         132         132           33         83         133         133           34         84         134         134           35         86         136         136           37         88         138         138           39         88         138         139           40         90         140         141           41         91         141         141           42         92         142         142	+++	$\top$	$\dashv$	$\top$	$\vdash$		1	+ 1	$\dashv$	H	$\dashv$		+		<b>—</b>	┪	$\dashv$		H	╁╌	+-	╁╌	┢	₩					
23       73       123         24       74       124         25       75       125         26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       82       132         33       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142		$\top$	-		1			+	+	$\vdash$		$\vdash$	+		$\vdash$	┪	$\dashv$	-	-	╁╌	+-	╁		-					
24       74       124       125         25       75       125       126         27       77       127       127         28       78       128       129         30       80       130       131         31       81       131       131         32       82       132       132         33       83       133       134         35       85       135       135         36       86       136       137         38       88       138       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142		$\top$	$\top$	$\dashv$	1-1	123		+ 1	$\dashv$	Н	$\dashv$		+-			┪	$\dashv$		Н	$\vdash$	+-	╁	-	$\vdash$					
25         75         125         126           27         76         127         127         127           28         77         78         128         129         129         129         129         130         130         130         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         134         134         135         135         135         135         135         136         136         137         137         137         137         138         138         138         138         139         140         90         140         141         141         141         141         142 <t< td=""><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>o</td><td>+</td><td>Н</td><td></td><td></td><td>+</td><td><math>\neg</math></td><td>1-1</td><td>+</td><td>Н</td><td>+</td><td></td><td></td><td>┪</td><td>_</td><td></td><td>Н</td><td>╅┈</td><td>†</td><td><math>\vdash</math></td><td>Н</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td></td></t<>		$\dashv$	o	+	Н			+	$\neg$	1-1	+	Н	+			┪	_		Н	╅┈	†	$\vdash$	Н	$\vdash$					
26     76       27     126       28     77       28     78       29     129       30     130       31     81       32     131       33     82       33     132       83     133       34     84       35     85       36     86       37     87       38     138       39     88       40     90       41     91       42     92	<del>-        </del>		$\top$	$\top$	$\vdash$		-	+	$\dashv$	Н	$\top$	Н	+			┪		$\neg$	Н	$\vdash$	+	t		Н					
27     77       28     78       29     129       30     80       31     81       32     82       33     131       34     84       35     85       36     86       37     87       38     138       39     89       40     90       41     91       42     142		$\top$	$\top$		П			11		1	$\top$	Н	$\dashv$			ヿ	$\dashv$	$\neg$	Н	$t^-$	T	+-	_						
28       78       128         29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142		1	$\neg$				-	11	$\neg$	H	$\top$	Н	$\top$			┪	$\dashv$	$\neg$	Н	T	+	+-	-						
29     79       30     130       31     81       32     82       33     132       34     84       35     85       36     136       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92		_	$\neg$					11		Ħ	$\top$	$\Box$	1			1	$\neg$			<b>†</b>	T	†	<u> </u>						
30     80       31     81       32     82       33     132       34     84       35     85       36     86       37     87       38     138       39     89       40     90       41     91       42     92		$\neg$	$\neg$	$\top$	П			$\top$		П	$\dashv$	$\vdash$	_			ヿ	_	$\neg$		$\dagger$	T	$\top$	Т	$\overline{}$		<u> </u>			
31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142		$\neg$	$\top$					$\top$		H	$\top$	П	$\neg$			┥.	_	_		$\vdash$	†	†	Н	_		<u> </u>			
32     82       33     133       34     84       35     85       36     136       37     86       37     87       38     138       39     88       40     90       41     91       42     92		$\top$	$\top$	$\top$	П			$\top$	$\neg$	П	$\top$	П	T			1	$\top$		Н	1	1	T	T						
33     83       34     134       35     85       36     135       37     86       37     137       38     87       39     88       40     90       41     91       42     92		$\top$	$\top$	$\neg$	П			$\Box$	$\neg$		$\top$	$\Box$	$\top$			1	$\top$		П	T	1	1							
34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92		$\top$	$\top$	$\neg$	П			$\top$	$\neg \vdash$	$\sqcap$	$\top$	П	$\top$			ヿ	$\top$	$\Box$	П	$\top$	Τ	$\top$	Г	П					
35     85       36     136       37     86       38     87       39     88       40     90       41     91       42     92		<b>—</b>	$\top$	$\top$	П			$\Box$			$\top$	H	$\top$			ヿ	_	$\Box$	П	1	$\top$		Г						
36     37       38     87       39     88       40     90       41     91       42     92		$\top$	$\top$	$\top$	П			$\Box$			$\top$	H	$\top$			7	$\neg$		П		1	$\top$	T	Г		<u> </u>			
37     87       38     138       39     88       40     90       41     91       42     92		$\top$	$\neg$	$\top$	П			$\top$			$\top$		1			1	$\top$			1	1	1							
38     88       39     139       40     90       41     91       42     92			$\top$	$\neg$		137		$\Box$	$\neg$		$\top$	H	$\top$			1	$\top$		П		T	$\top$							
39     89       40     90       41     91       42     92		$\top$	$\top$	$\top$	$\Box$			$\top$	1	$\sqcap$	$\top$		$\neg$			1	$\dashv$	$\Box$	П	$\top$	$\top$		Г	П					
40		1-	$\top$	$\top$				$\Box$		$\sqcap$	$\top$	П	$\top$			ヿ゙	$\top$	$\Box$	П	Τ	$\top$	1	Г						
42 92 142		$\top$	$\top$	$\top$	П	140		$\top$		П	$\neg \vdash$	П	$\top$			7	╅		П	T	Τ	Т							
42 92 142		$\top$	$\neg$	$\top$	П	141		$\top$		П	1	П	$\top$			7	_		П	1	T	$\top$	Γ						
		$\top$	$\top$	$\top$	П	142		$\top$		П	$\top$	П	1	92		7	$\top$		П	T	Τ				42				
			$\top$	$\top$	П	143		$\top$	$\neg$	П	$\top$	П	$\top$	93		7	$\top$	П	П		Τ	Т		П	43				
44 94 144			丁			144		$\prod$				П		94		1					T				44				
45 95 145		$\Box$				145							T			]	$\prod$			$\Gamma$	Γ								
46 96 146				$\Box$																$\Box$	Ι	Γ			46				
47 97 147			$\Box$			147				П			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			]	$\Box$				Ι								
48 98 148			工			148											$\prod$			L	Ι								
49 99 149						149							$oxed{oxed}$			]	$oxed{\Box}$				$oxed{\Box}$								
50 100 150 150			Т	T		150				П		П		100		]	T								50				